

Achizitie truse de diagnosticare 1

I.D.: 32421002

Data publicarii	03.12.18	Coduri CPV	33141625-7
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	05.12.18	Pretul estimativ:	12.500,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------

Descriere: 1.Kit ELISA: Aflatoxine totale 96 godeuri; Pentru determinarea cantitativa a aflatoxinelor in cereale si furaje; fructe nucifere, arahide, condimente, ceai, fructe uscate; Factor de recuperare cel putin 85% . Limita de detectie minim 1.75 ppb pentru cereale.Specificitate - stabilita prin reactii incrucisate.Sa prezinte mod de lucru alternativ (pentru matrici fructe nucifere, arahide, condimente, ceai, fructe uscate) sau mod de lucru in tandem cu coloane de imunoafinitate compatibile cu producatorul kit-ului (limita de detectie minim 0.3 ppb aferent acestui mod de lucru). Standarzi gata de utilizare care sa acopere domeniul de concentratie 0-4.05ppb (fara factor de corectie) si tinand cont de factorul de corectie al producatorului citirea direct pe curba sa fie >20 ppb;Timp de incubare total de maxim 50 minute Kit-ul sa contina solutii gata de utilizare kit 1 2.Kit ELISA Fumonisin Kit ELISA Fumonisin 96 godeuriSa prezinte protocol de lucru separat pentru fiecare din urmatoarele matrici cereale, furaje, produse de panificatie.Limita de detectie pe matrice (factor de corectie inclus): 25 ppb .Specificitate: stabilita prin reactii încrucișate,fumonisin B1 100%, fumonisin B2 ~40%.Factor de recuperare: minim 60%.Curba de calibrare: 0.025-2ppm. Kit-ul sa contina toti reactivii gata de utilizare. kit 1; 3.Kit ELISA: Aflatoxina B1 96 godeuri;Limită de detectie: minim 0,5 micrograme/kg pentru cereale si furaje si 0.3 micrograme/kg pentru probe cu continut mare de grasime; Sa prezinte mod de lucru pentru cereale si furaje. Sa prezinte mod de lucru separat pentru matrici uleioase (ulei, seminte oleaginoase);Standarzi gata de utilizare care sa acopere domeniul de concentratie 0.013-1 ng/ml (fara factor de corectie); anticorp, conjugatul-liofilizati; reactii incrucisate: aflatoxina B1 100%,aflatoxina B2 20%,aflatoxina G1 17% , aflatoxina G2 4% Va fi însoțit de certificate de calitate producator kit 1; 4.Kit ELISA: Toxina T2/ HT 2 48 godeuri; Pentru determinarea toxinei T-2/HT-2 din alimente si furaje Concentratie minima determinata 25 ppb; Concentratie maxima determinata 250 ppb; Reactii incrucisate 100% cu Toxina T2 si 100% cu Toxina HT2,Timp de incubare total cel mult 20 minute ,Reagenti gata de utilizare; 1 kit 5.Kit ELISA Deoxinivalenol 96 godeuri,Sa prezinte protocol de lucru separat pentru fiecare din urmatoarele matrici: cereale si furaje, produse de panificatie, bere, must.Limita de detectie (sa fie joasa pentru a citi pe curbă produse destinate copiilor): aprox 20 ppb-factor de corectie inclus; Specificitate, stabilita prin reactii încrucișate:Deoxinivalenol 100%15 acetildeoxinivalenol ~20 %.Factor de recuperare intre 85-110%.Timp de incubare total de maxim 50 minuteKit-ul sa contina toti reactivii/ solutii gata de utilizare. 1 kit
